# Index of Claims

| | | |
|---|---|---|
| **Application/Control No.** 10/624,321 | **Applicant(s)/Patent under Reexamination** CHENG, JUNG-FU | |
| **Examiner** R. Stephen Dildine | **Art Unit** 2133 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| √ Rejected | − (Through numeral) Cancelled | N Non-Elected | A Appeal |
| = Allowed | ÷ Restricted | I Interference | O Objected |

| Final | Original | 1/23/06 | | | | | | | | | | Final | Original | 1/23/06 | | | | | | | | | | Final | Original | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | √ | | | | | | | | | | | 51 | O | | | | | | | | | | | 101 | | | | | | | | | | |
| | 2 | √ | | | | | | | | | | | 52 | O | | | | | | | | | | | 102 | | | | | | | | | | |
| | 3 | √ | | | | | | | | | | | 53 | √ | | | | | | | | | | | 103 | | | | | | | | | | |
| | 4 | √ | | | | | | | | | | | 54 | √ | | | | | | | | | | | 104 | | | | | | | | | | |
| | 5 | √ | | | | | | | | | | | 55 | √ | | | | | | | | | | | 105 | | | | | | | | | | |
| | 6 | √ | | | | | | | | | | | 56 | √ | | | | | | | | | | | 106 | | | | | | | | | | |
| | 7 | √ | | | | | | | | | | | 57 | √ | | | | | | | | | | | 107 | | | | | | | | | | |
| | 8 | √ | | | | | | | | | | | 58 | √ | | | | | | | | | | | 108 | | | | | | | | | | |
| | 9 | √ | | | | | | | | | | | 59 | √ | | | | | | | | | | | 109 | | | | | | | | | | |
| | 10 | O | | | | | | | | | | | 60 | √ | | | | | | | | | | | 110 | | | | | | | | | | |
| | 11 | O | | | | | | | | | | | 61 | √ | | | | | | | | | | | 111 | | | | | | | | | | |
| | 12 | O | | | | | | | | | | | 62 | O | | | | | | | | | | | 112 | | | | | | | | | | |
| | 13 | √ | | | | | | | | | | | 63 | O | | | | | | | | | | | 113 | | | | | | | | | | |
| | 14 | √ | | | | | | | | | | | 64 | O | | | | | | | | | | | 114 | | | | | | | | | | |
| | 15 | √ | | | | | | | | | | | 65 | √ | | | | | | | | | | | 115 | | | | | | | | | | |
| | 16 | √ | | | | | | | | | | | 66 | √ | | | | | | | | | | | 116 | | | | | | | | | | |
| | 17 | √ | | | | | | | | | | | 67 | √ | | | | | | | | | | | 117 | | | | | | | | | | |
| | 18 | O | | | | | | | | | | | 68 | √ | | | | | | | | | | | 118 | | | | | | | | | | |
| | 19 | O | | | | | | | | | | | 69 | √ | | | | | | | | | | | 119 | | | | | | | | | | |
| | 20 | √ | | | | | | | | | | | 70 | √ | | | | | | | | | | | 120 | | | | | | | | | | |
| | 21 | √ | | | | | | | | | | | 71 | √ | | | | | | | | | | | 121 | | | | | | | | | | |
| | 22 | √ | | | | | | | | | | | 72 | √ | | | | | | | | | | | 122 | | | | | | | | | | |
| | 23 | √ | | | | | | | | | | | 73 | √ | | | | | | | | | | | 123 | | | | | | | | | | |
| | 24 | O | | | | | | | | | | | 74 | √ | | | | | | | | | | | 124 | | | | | | | | | | |
| | 25 | O | | | | | | | | | | | 75 | O | | | | | | | | | | | 125 | | | | | | | | | | |
| | 26 | √ | | | | | | | | | | | 76 | O | | | | | | | | | | | 126 | | | | | | | | | | |
| | 27 | √ | | | | | | | | | | | 77 | √ | | | | | | | | | | | 127 | | | | | | | | | | |
| | 28 | √ | | | | | | | | | | | 78 | √ | | | | | | | | | | | 128 | | | | | | | | | | |
| | 29 | √ | | | | | | | | | | | 79 | √ | | | | | | | | | | | 129 | | | | | | | | | | |
| | 30 | √ | | | | | | | | | | | 80 | √ | | | | | | | | | | | 130 | | | | | | | | | | |
| | 31 | √ | | | | | | | | | | | 81 | √ | | | | | | | | | | | 131 | | | | | | | | | | |
| | 32 | √ | | | | | | | | | | | 82 | √ | | | | | | | | | | | 132 | | | | | | | | | | |
| | 33 | √ | | | | | | | | | | | 83 | √ | | | | | | | | | | | 133 | | | | | | | | | | |
| | 34 | √ | | | | | | | | | | | 84 | √ | | | | | | | | | | | 134 | | | | | | | | | | |
| | 35 | √ | | | | | | | | | | | 85 | O | | | | | | | | | | | 135 | | | | | | | | | | |
| | 36 | √ | | | | | | | | | | | 86 | √ | | | | | | | | | | | 136 | | | | | | | | | | |
| | 37 | O | | | | | | | | | | | 87 | √ | | | | | | | | | | | 137 | | | | | | | | | | |
| | 38 | O | | | | | | | | | | | 88 | √ | | | | | | | | | | | 138 | | | | | | | | | | |
| | 39 | O | | | | | | | | | | | 89 | √ | | | | | | | | | | | 139 | | | | | | | | | | |
| | 40 | √ | | | | | | | | | | | 90 | √ | | | | | | | | | | | 140 | | | | | | | | | | |
| | 41 | √ | | | | | | | | | | | 91 | | | | | | | | | | | | 141 | | | | | | | | | | |
| | 42 | √ | | | | | | | | | | | 92 | | | | | | | | | | | | 142 | | | | | | | | | | |
| | 43 | √ | | | | | | | | | | | 93 | | | | | | | | | | | | 143 | | | | | | | | | | |
| | 44 | √ | | | | | | | | | | | 94 | | | | | | | | | | | | 144 | | | | | | | | | | |
| | 45 | √ | | | | | | | | | | | 95 | | | | | | | | | | | | 145 | | | | | | | | | | |
| | 46 | √ | | | | | | | | | | | 96 | | | | | | | | | | | | 146 | | | | | | | | | | |
| | 47 | √ | | | | | | | | | | | 97 | | | | | | | | | | | | 147 | | | | | | | | | | |
| | 48 | √ | | | | | | | | | | | 98 | | | | | | | | | | | | 148 | | | | | | | | | | |
| | 49 | √ | | | | | | | | | | | 99 | | | | | | | | | | | | 149 | | | | | | | | | | |
| | 50 | O | | | | | | | | | | | 100 | | | | | | | | | | | | 150 | | | | | | | | | | |